

Leistungserklärung

gemäß Anhang III
der EU-BauPVO 305/2011/EU



Ref.-Nr: **LE-CE-SFT-101**

Produkttyp: Vorgefertigte Einsteig- und Kontrollschächten aus unbewehrtem Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton

Typen-, Chargen- oder Seriennummer: Schachtbauteile

Verwendungszweck: Zugang, Be- und Entlüftung von Entwässerungssystemen, z. B. im Bereich von Fahrbahnen, Parkplätzen, Standspuren und außerhalb von Gebäuden.

Hersteller : Finger Baustoffe GmbH
Bellnhäuser Str. 1, D-35112 Fronhausen

Überprüfung nach: System 4

Erklärte Leistung:

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmon. techn. Spezifikation
Einsteigöffnungen	DN 625, DN800, DN1000 (siehe Lieferdokumente)	EN 1917/AC:2008
mechanischer Widerstand	Betondruckfestigkeit:	C40/50 für alle Bauteile
	Mindestschieiteldruckkraft:	80 kN/m für Schachtringe
	Vertikale Mindestschieiteldruckkraft:	300 kN für Übergangs- und Abdeckplatten
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen	einläufige Steigeisen:	Vertikallast: 2 kN Durchbiegung ≤ 5 mm Verformung ≤ 1 mm
	zweiläufig Steigeisen:	Vertikallast: 2 kN Durchbiegung ≤ 10 mm Verformung ≤ 2 mm
	Widerstand gegen 5 kN Ausziehkraft	
Wasserdichtheit	Keine Undichtheit des Rohres und der Verbindung bei 1,0 bar innerem Prüfdruck	EN 1917/AC:2008
Dauerhaftigkeit	Ausreichend für normale Gebrauchsbedingungen	EN 1917/AC:2008

Die Leistung des Bauproduktes entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Fonhausen 05.06.2013

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


Dipl.Ing. M. Franz - Techn. Leiter